



PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45111000-8	Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne
45112710-5	Roboty w zakresie kształtowania terenów zielonych
45112730-1	Roboty w zakresie kształtowania dróg i autostrad
45233330-1	Fundamentowanie ulic
45233220-7	Roboty w zakresie nawierzchni dróg
45233290-8	Instalowanie znaków drogowych
45233221-4	Malowanie nawierzchni
45213315-4	Roboty budowlane w zakresie wiat na przystankach autobusowych

NAZWA INWESTYCJI: ***Budowa parkingu dla samochodów osobowych przy Alei Kombatantów w Konstantynowie Łódzkim.***

ADRES INWESTYCJI: Działki nr 116/1 przy Alei Kombatantów w Konstantynowie Łódzkim.

NAZWA INWESTORA: Gmina Konstantynów Łódzki

ADRES INWESTORA: ul. Zgierska 2, 95-050
Konstantynów Łódzki

WYKONAWCA: BUDOVIA Sp. z o.o. Sp. k.

ADRES WYKONAWCY: ul. Narutowicza 34, 90-135 Łódź

BRANŻE: Drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

Drogowa mgr inż. Jakub Jońca, upr. bud. nr LOD/1870/PWOD/14

DATA OPRACOWANIA: 13.09.2017

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

Spis treści

Strona Tytułowa	1
Spis treści	2
Obmiar	3
1 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	3
2 PODBUDOWA	3
3 ELEMENTY ULIC	4
4 NAWIERZCHNIA	4
5 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE	4

Obmiar

Lp.	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS: Budowa parkingu dla samochodów osobowych przy Alei Kombatantów w Konstancynie Łódzkiej.					
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1		Geodezyjne wytyczenie obiektu drogowego w terenie	m2		
d.1		270,0	m2	270,000	
				RAZEM	270,000
2		Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych	ha		
d.1		270,0 * 0,0001	ha	0,027	
				RAZEM	0,027
3		Mechaniczna rozbiórka krawężników betonowych 15x30 cm wraz z ławą z wywozem na odl. do 1 km	m		
d.1		50,0	m	50,000	
				RAZEM	50,000
4		Rozebranie chodników z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
d.1		20,0	m2	20,000	
				RAZEM	20,000
5		Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 15 cm	m2		
d.1		poz.4	m2	20,000	
				RAZEM	20,000
6		Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km	m3		
d.1		poz.3 * 0,15 * 0,3 + poz.3 * 0,09 + poz.4 * 0,07 + poz.5 * 0,15	m3	11,150	
				RAZEM	11,150
7		Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na każdy następny 1 km Krotność = 4	m3		
d.1		poz.6	m3	11,150	
				RAZEM	11,150
8		Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m2		
d.1		270,0 + 55,0	m2	325,000	
				RAZEM	325,000
9		Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km (grunt kat. I-II)	m3		
d.1		poz.8 * 0,15	m3	48,750	
				RAZEM	48,750
10		Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na każdy następny 1 km Krotność = 4	m3		
d.1		poz.9	m3	48,750	
				RAZEM	48,750
2		PODBUDOWA			
11		Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników	m2		
d.2		270,0	m2	270,000	
				RAZEM	270,000
12		Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2		
d.2		poz.11 + 55,0	m2	325,000	
				RAZEM	325,000
13	I-D-04.04.02b	Warstwa górna podbudowy z mieszanki kruszywa niezwiązanego C90/3, 0/31,5mm o grubości po zagęszczeniu 25 cm Krotność = 1,25	m2		
d.2		270,0	m2	270,000	
				RAZEM	270,000
14	I-D-04.04.00, d.2 04.04.03	Warstwa górna podbudowy z mieszanki kruszywa niezwiązanego C90/3, 0/31,5mm o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		opaska			
		55,0	m2	55,000	
				RAZEM	55,000

Obmiar

Lp.	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
3		ELEMENTY ULIC			
15 d.3		Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		125,0	m	125,000	
				RAZEM	125,000
16 d.3		Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m		
		48,0	m	48,000	
				RAZEM	48,000
4		NAWIERZCHNIA			
17 d.4		Nawierzchnia z kostki betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m2		
		270,0 + 55,0	m2	325,000	
				RAZEM	325,000
5		ROBOTY WYKONCZENIOWE			
18 d.5		Geodezyjna Inwentaryzacja Powykonawcza	ha		
		270,0 * 0,0001	ha	0,027	
				RAZEM	0,027
19 d.5		Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych przy objętości betonu w jednym miejscu do 0.1 m3	m3		
		0,1 * 5	m3	0,500	
				RAZEM	0,500